

愛知県_Coフォーマットサンプル

コンクリート配合試験成果表(Ⅰ)

工 事 名 サンプル工事11-1

配合区分 18-15-25

試験年月日

請 負 者 名 福井コンピュータ株式会社

気 温

室 温

測 定 者 福井 三郎

印

Ⅰ 設計条件

強 度 (28)	水セメント比 (W/C)	スランプ	空 気 量	粗 骨 材 最大寸法	
18.0N/mm ²	61.6%	15.0cm	4.5%	25mm	

Ⅱ 配合計算

--

コンクリート配合試験成果表(II)

III 試し練り																
番号	水、セメント比 (W/C)	細骨材率 (%)	単 位 量 (kg)					スランプ (cm)	空 気 量 (%)	温 度 ()	強 度 (N/mm ²)		ワーカビリティ			備 考
			セメント	水	細骨材	粗骨材	AE剤				7	28	分離	突 固	仕 上	
1	61.6	45.4	250.0	154.000			1.850	13.5	4.7	11	12.4	19.1				
											13.0	18.8				
											12.0	19.2				
											平均 12.5	平均 19.0				
2							14.8	4.5	12	12.6	18.2					
										12.1	18.5					
										12.5	19.1					
										平均 12.4	平均 18.6					
3							15.8	4.8	11	11.8	17.9					
										12.0	17.8					
										12.5	18.2					
										平均 12.1	平均 18.0					
IV -C/Wの直線式																
V 現場示方配合の計算																
VI 現場示方配合表																
粗骨材の最大寸法 (mm)	スランプ (cm)	空 気 量 (%)	水セメント比 (%)	細骨材率 (%)	単 位 量 (kg)					A E 剤						
					セメント	水	細 骨 材	粗 骨 材								
25			61.6	45.4	250.0	154.000				1.850						

テストハンマーによる強度推定調査票(1)

工 事 名	サンプル工事11-1
請 負 者 名	福井コンピュータ株式会社
構 造 物 名	構造物躯体工
現場代理人名	福井 太郎
主任技術者名	福井
監理技術者名	
測 定 者 名	福井 三郎

位 置	No1		
構 造 物 形 式			
構 造 物 寸 法			
竣 工 年 月 日	平成21年9月29日		
適 用 仕 様 書			
コンクリートの種類	レディーミクストコンクリート		
コンクリートの設計基準強度	18.0 N/mm ²	コンクリートの呼び強度	N/mm ²
海岸からの距離	海上、海岸沿い、海岸から km		
周辺環境(1)	工場、住宅・商業地、農地、山地、その他()		
周辺環境(2)	普通地、雪寒地、その他()		
直下周辺環境	河川・海、道路、その他()		

テストハンマーによる強度推定調査票(4)

構造物名 構造物躯体工

調 査 箇 所	No1	No3	No14	No0							
推定強度 (N/mm ²)	18.3	19.8	20.7	20.9							
反発硬度	33	30	23	25	31	31	26	25			
	31	34	23	21	30	31	31	28			
	30	35	21	22	31	30	26	29			
	34	32	21	23	31	30	26	26			
	33	31	23	23	30	30	26	30			
	32	30	21	24	30	30	30	26			
	31	32	25	23	31	30	28	26			
	31	34	21	21	31	30	29	29			
	30	35	22	23	31	31	25	30			
	33		23		30		29				
	34		24		31		26				
打 撃 方 向	+45 °		-90 °		±0 °		±0 °				
(補正值)	(-3.7)		(4.2)		(0.0)		(0.0)		()		
乾 燥 状 態	乾いている		湿っている		乾いている		湿っている				
(補正值)	(0)		(3)		(0)		(3)		()		
材 齢	28日		34日		33日		28日		日		
	()		()		()		()		()		
推定強度結果の最大値				20.9				N/mm ²			
推定強度結果の最小値				18.3				N/mm ²			
推定強度結果の最大値と最小値の差								N/mm ²			